

AB DE 1617532 A UPAB: 19930922

Compsns. for skin and hair care contains balm oil, oil of wintergreen, rosemary oil, pine-needle oil, Peruvian balsam and methaol.

The compsns. are pref. formulated as aq. alcohol solns. or are incorporated in an emulsion or ointment base.

USE - The compsns. promote capillary blood flow and are effective in combatting dandruff, itching and hair loss. They also relieve muscular pain.

O/O

ACCESSION NUMBER: 1987-292526 [42] WPIDS

DOC. NO. CPI: C1987-124211

TITLE: Compsns. for skin and hair care - contg. essential oils and menthol.

DERWENT CLASS: B04 D21 E15

PATENT ASSIGNEE(S): (HEIN-I) HEINDORFER F K

COUNTRY COUNT: 1

PATENT INFORMATION:

| PATENT NO | KIND | DATE | WEEK | LA | PG |
|-----------|------|------|------|----|----|
|-----------|------|------|------|----|----|

|            |   |                    |  |  |   |
|------------|---|--------------------|--|--|---|
| DE 1617532 | A | 19710408 (198742)* |  |  | 7 |
|------------|---|--------------------|--|--|---|

APPLICATION DETAILS:

| PATENT NO | KIND | APPLICATION | DATE |
|-----------|------|-------------|------|
|-----------|------|-------------|------|

|            |   |                 |          |
|------------|---|-----------------|----------|
| DE 1617532 | A | DE 1967-H604851 | 19671222 |
|------------|---|-----------------|----------|

PRIORITY APPLN. INFO: DE 1967-H604851 19671222

51

Int. Cl.:

A 61 k

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

DEUTSCHES PATENTAMT



52

Deutsche Kl.: 30 h, 13/05

30 h, 13/01

10

11

21

22

43

# Offenlegungsschrift 1617 532

Aktenzeichen: P 16 17 532.9 (H 64851)

Anmeldetag: 22. Dezember 1967

Offenlegungstag: 8. April 1971

Ausstellungspriorität: —

30

Unionspriorität

32

Datum: —

33

Land: —

31

Aktenzeichen: —

54

Bezeichnung: Wirkstoffkomposition mit durchblutungsfördernder Wirkung zur Herstellung von Haar-, Haut- und Körperpflegemitteln

61

Zusatz zu: —

62

Ausscheidung aus: —

71

Anmelder: Heindörfer, Friedrich Karl, 8541 Neu-Katzwang

Vertreter: —

72

Als Erfinder benannt: Erfinder ist der Anmelder

Benachrichtigung gemäß Art. 7 § 1 Abs. 2 Nr. 1 d. Ges. v. 4. 9. 1967 (BGBl. I S. 960): 25. 10. 1969

ORIGINAL INSPECTED

Heindörfer - Chemie  
F. K. Heindörfer  
8541 Neu-Katzwang  
a. Schwabach, Elogauer Str. 13

1617532  
8541) Neu-Katzwang, 21.12.67  
Glogauerstrasse 13

An Deutsches Patentamt

8) München 22  
Zweibrückenstr. 12

# P a t e n t a n m e l d u n g .

Wirkstoffkomposition mit durchblutungsfördernder Wirkung  
zur Herstellung von Haar-, Haut- u. Körperpflegemitteln.

Die Erfindung betrifft eine neue Haut-u. Haarpflege -  
komposition, die sich im Zusammenhang mit den üblichen  
Wirkstoffen als überaus durchblutungsfördernd auswirkt.

Bisher benutzt man Haar-u. Hautpflegemittel die Zugaben  
aus Kräuterauszügen oder Schwefel und Teerpräparate  
enthalten. Mitunter haben diese Präparate im Zusammenwirken  
unangenehme Nebenwirkungen bewirkt.

Diese Nachteile wurden erfindungsgemäss dadurch beseitigt,  
dass eine Komposition durchblutungsfördernder ätherischer  
Öle gefunden wurde, die aus Melissenöl, Wintergreenöl,  
Rosmarinöl, Fichtennadelöl, Perubalsam u. Menthol besteht  
und mit verschiedenen Pflanzenauszügen eine sehr

109815/2068

wirkungsvolle Hautfunktion zeigt.

Im Laufe vielseitiger praktischer Versuche, die sich über Jahre erstreckten, wurde einwandfrei festgestellt, dass sich ein Wirkungseffekt bereits nach verhältnismässig kurzer Anwendung bemerkbar macht. Dies zeigt sich z.B. bei Kopfschuppen, dem damit meistens mit verbundenen Juckreiz, bei Haarausfall wie auch besonders bei Durchblutungsstörungen der Haut und bei den sonst üblichen Hautschäden.

Gegenüber den auf diesem Gebiet bekannten Mitteln hat die erfindungsgemässe Substanz neben den angeführten Eigenschaften den Vorteil, dass sie bei guter Hautverträglichkeit noch in relativ niedriger Dosierung stark durchblutungsfördernd wirkt. Deshalb lässt sich diese Wirkstoffkomposition in unterschiedlicher Dosierung verwenden, sei es in schwachen, mittleren oder stark alkoholhaltigen Gemischen, oder in Emulsionen für die verschiedensten Anwendungsbereiche.

Unter der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten der erfindungsgemässen Komposition seien die nachfolgenden Beispiele herausgegriffen :

B e i s p i e l I.

Kopfwasser gegen Juckreiz,  
Kopfschuppen u. Haarausfall.

|              |   |
|--------------|---|
| 550 g        | Isopropylalkohol chem.reinst  |
| 9 g          | Komposition aus : Melissenöl, Wintergreenöl,<br>Rosmarinöl, Fichtennadelöl,<br>Perubalsam, Menthol. |
| 6 g          | Extrakt - Huflattich  |
| 6 g          | " - Schachtelhalm   |
| 5 g          | " - Schafgarbe  |
| 6 g          | " - Kamille   |
| 5 g          | " - Brennessel  |
| 5 g          | " - Birkenblätter   |
| 2 g          | Desopryl  |
| 3 g          | Zitronenöl  |
| 2 g          | Hesperidol  |
| 1 g          | Isopropylmyristinat   |
| <u>400 g</u> | Wasser dest.  |
| 1000 g       |   |

Bei der Anwendung dieses Mittels zeigt sich nicht nur eine sofortige Wirkung, sondern ist diese gegenüber anderen Mitteln bei Juckreiz und Kopfschuppen nachhaltiger, was von ganz besonderer Bedeutung ist. Bei Haarausfall ist die Wirkung mehr individuell und bedarf, allgemein gesehen, einer mehrmaligen Behandlung, bis sich ein sichtbares Nachlassen des Haarausfalles zeigt.

B e i s p i e l II.

Massage - Alkohol

|              |                                   |
|--------------|-----------------------------------|
| 700 g        | Isopropylalkohol chem.reinst      |
| 17 g         | Komposition aus : wie Beispiel I. |
| 2 g          | Kampfer                           |
| 10 g         | Franzbranntwein-Essenz            |
| 13 g         | Isopropylmyristinat               |
| 65 g         | Sortbitlösung 70 %ig              |
| <u>193 g</u> | Wasser dest.                      |
| 1000 g       |                                   |

In einer Vielzahl von Behandlungen wurde festgestellt, dass bei Glieder-u. Muskelschmerzen wie auch bei Fussleiden schon nach der ersten Anwendung eine spürbare Linderung eintrat. Von nicht geringer Bedeutung aber ist, dass dieser Massage-Alkohol nicht durch feste Massage, sondern nur leicht einmassiert wird, was nicht allein dem Patienten, sondern auch dem Masseur zugute kommt.

B e i s p i e l     III.

Hautcreme

100 g Emulgator  
 60 g Lanolin (wasserfrei)  
 70 g Olivenöl  
 20 g Isopropylmyristinat  
 20 g Cetylalkohol  
 5 g Extrakt - Schachtelhalm  
 5 g     "     - Schafgarbe  
 6 g     "     - Huflattich  
 6 g     "     - Johanniskraut  
 2 g Konservierungsmittel  
 11 g Komposition aus : wie Beispiel I. u. II.  
 2 g Perubalsam  
 6 g Zitronenöl  
687 g Wasser dest.  
 1000 g

Ausser der Hautpflege im Allgemeinen, dient diese auch besonders bei unreiner Haut ( Finnen, Pusteln, Akne u.Ä.), sowie zur Pflege der sehr empfindlichen Kinderhaut. Das oftmals sehr quälende Wundsein bei Kleinstkindern schwindet bereits nach 1 - 2 maliger Anwendung, während eine Schmerzlinderung beinah sofort eintritt.

P a t e n t a n s p r u c h

1. Haut-u.Haarpflegemittel dadurch gekennzeichnet,  
dass es neben den üblichen Zusatzstoffen eine  
Komposition aus : Melissenöl, Wintergreenöl,  
Rosmarinöl, Fichtennadelöl,  
Perubalsam u. Menthol  
enthält.
2. Haut-u.Haarpflegemittel nach Anspruch 1 dadurch  
gekennzeichnet, dass die Komposition in Alkohol-  
Wassergemisch - Lösungen vorliegt.
3. Haut-u.Haarpflegemittel nach Anspruch 1 dadurch  
gekennzeichnet, dass es in eine Öl oder Emulsion  
oder eine Salbengrundlage eingearbeitet wird.